

予 防



■火災

令和2年中の火災件数は36件で、前年より3件増加となっています。

火災件数の内訳は建物火災が18件、車両火災が4件、その他火災が14件で、林野火災の発生はなく、前年と比較すると建物火災は増加している一方、林野火災は減少している状況です。

出火原因別では、たき火が13件と最も多く、次いでこんろ、放火又は放火の疑いが4件となっています。

損害額は1,743万2千円余りで、昨年に比べおよそ6,619万円の減少となりました。

■令和2年中の火災と前年比較

△…減

| 区 分 | R2年 (A) | R元年 (B) | 増減 (C) (A) - (B) | |
|-------------------|---------|---------|---------------------|--------|
| 出 火 件 数 | 36 | 33 | 3 | |
| 建 物 | 18 | 13 | 5 | |
| 林 野 | 0 | 2 | △2 | |
| 車 両 | 4 | 4 | 0 | |
| 爆 発 | 0 | 0 | 0 | |
| そ の 他 | 14 | 14 | 0 | |
| 焼 損 棟 数 | 24 | 17 | 7 | |
| 全 焼 | 4 | 9 | △5 | |
| 半 焼 | 2 | 4 | △2 | |
| 部 分 焼 | 6 | 0 | 6 | |
| ぼ や | 12 | 4 | 8 | |
| 建 物 焼 損 面 積 (㎡) | 494 | 1,191 | △697 | |
| 建 物 焼 損 表 面 積 (㎡) | 24.24 | 0.52 | 23.72 | |
| 林 野 焼 損 面 積 (a) | 0 | 111.7 | △111.7 | |
| 死 者 | 0 | 2 | △2 | |
| 負 傷 者 | 8 | 0 | 8 | |
| 罹 災 世 帯 数 | 9 | 6 | 3 | |
| 全 損 | 1 | 4 | △3 | |
| 半 損 | 0 | 0 | 0 | |
| 小 損 | 8 | 2 | 6 | |
| 罹 災 人 員 | 23 | 13 | 10 | |
| 損 害 額 合 計 (千 円) | 17,432 | 83,622 | △66,190 | |
| 内 訳 | 建 物 | 16,968 | 21,314 | △4,346 |
| | 林 野 | 0 | 0 | 0 |
| | 車 両 | 264 | 217 | 47 |
| | そ の 他 | 200 | 360 | △160 |
| 出 火 率 | 4.9 | 4.4 | 0.5 | |

■月別・市町別火災状況

令和2年中

| 月別 | 計 | 市町別 | | 火災種別 | | | | | 焼損棟数 | | | | 焼損面積 | | | 死傷者数 | | り災世帯数 | | | | り災者数 | 焼損見積額(千円) | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|------|----|----|----|-----|------|----|----|-----|------|-----|-------|-------|----|-------|---|----|----|------|-----------|--------|--------|--------|-------|----|-----|----|-----|
| | | 千曲市 | 坂城町 | 建物 | 林野 | 車両 | 爆発 | その他 | 計 | 全焼 | 半焼 | 部分焼 | ぼや | 建物㎡ | 建物表㎡ | 林野a | 死者 | 負傷者 | 計 | 全損 | 半損 | | 小損 | 計 | 建物 | | | 林野 | 車両 | 爆発 | その他 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 小計 | 建物 | 収容物 | | | | |
| 計 | 36 | 25 | 11 | 18 | | 4 | | 14 | 24 | 4 | 2 | 6 | 12 | 494 | 24.24 | | | 8 | 9 | 1 | | 8 | 23 | 17,432 | 16,968 | 15,250 | 1,718 | | 264 | | 200 |
| 1 | 3 | 2 | 1 | 2 | | | | 1 | 2 | 1 | | 1 | | 41 | 6.76 | | | | | | | | | 476 | 476 | 139 | 337 | | | | |
| 2 | 2 | 2 | | 1 | | | | 1 | 1 | | | 1 | | 3 | | | | 2 | 1 | | | 1 | 2 | 250 | 250 | 170 | 80 | | | | |
| 3 | 5 | 5 | | 2 | | 1 | | 2 | 4 | 1 | | 1 | 2 | 143 | | | | 1 | 2 | 1 | | 1 | 7 | 12,429 | 12,416 | 11,954 | 462 | | 13 | | |
| 4 | 3 | 2 | 1 | 2 | | | | 1 | 2 | | | 1 | 1 | 35 | 1 | | | | | 1 | | | 2 | 1,588 | 1,578 | 1,539 | 39 | | | | 10 |
| 5 | 4 | 3 | 1 | 2 | | | | 2 | 2 | | | 2 | | | | | | 1 | | | | | | 66 | | | | | | | 66 |
| 6 | 6 | 3 | 3 | 1 | | 1 | | 4 | 1 | | | 1 | | | 6 | | | 1 | | | | | | 266 | 12 | 3 | 9 | | 220 | | 34 |
| 7 | 3 | 2 | 1 | 2 | | | | 1 | 2 | | 1 | 1 | | 114 | | | | 1 | 1 | | | 1 | 5 | 933 | 933 | 817 | 116 | | | | |
| 8 | 1 | 1 | | 1 | | | | 1 | 1 | | | 1 | | 1 | | | | | | 1 | | | 2 | 21 | 21 | 20 | 1 | | | | |
| 9 | 3 | 3 | | 1 | | 1 | | 1 | 3 | 2 | | 1 | | 135 | 3 | | | | | | | | | 1,081 | 1,014 | 358 | 656 | | 30 | | 37 |
| 10 | 1 | | 1 | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 5 | 2 | 3 | 4 | | 1 | | 6 | | | 1 | 1 | 4 | 22 | 7.48 | | | 2 | 3 | | | 3 | 5 | 322 | 268 | 250 | 18 | | 1 | | 53 |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 市町別 | 千曲市 | | | 13 | | 3 | | 9 | 17 | 4 | 1 | 4 | 8 | 450 | 10.76 | | | 6 | 7 | 1 | | 6 | 19 | 15,703 | 15,303 | 13,646 | 1,657 | | 263 | | 137 |
| | 坂城町 | | | 5 | | 1 | | 5 | 7 | | | 1 | 2 | 4 | 44 | 13.48 | | | 2 | 2 | | | 2 | 4 | 1,729 | 1,665 | 1,604 | 61 | | 1 | |

■火災原因別発生状況

()内はR元年中

| 出火原因 | 市町別 計 | 市町別 | |
|----------|----------|---------|---------|
| | | 千曲市 | 坂城町 |
| 計 | 36 (33) | 25 (23) | 11 (10) |
| たき火 | 13 (10) | 7 (8) | 6 (2) |
| たばこ | 2 (2) | 2 (1) | 0 (1) |
| 放火又は疑い | 4 (2) | 4 (2) | 0 (0) |
| ストーブ | 1 (2) | 1 (2) | 0 (0) |
| 排気管 | 2 (5) | 1 (2) | 1 (3) |
| こんろ | 4 (2) | 3 (2) | 1 (0) |
| 電気機器 | 1 (0) | 1 (0) | 0 (0) |
| 電気装置 | 1 (0) | 1 (0) | 0 (0) |
| マッチ・ライター | 1 (0) | 1 (0) | 0 (0) |
| 取 灰 | 2 (0) | 1 (0) | 1 (0) |
| その他 | 5 (5) | 3 (3) | 2 (2) |
| 不明 | 0 (5) | 0 (3) | 0 (2) |

■用途別火災発生状況

()内はR元年中

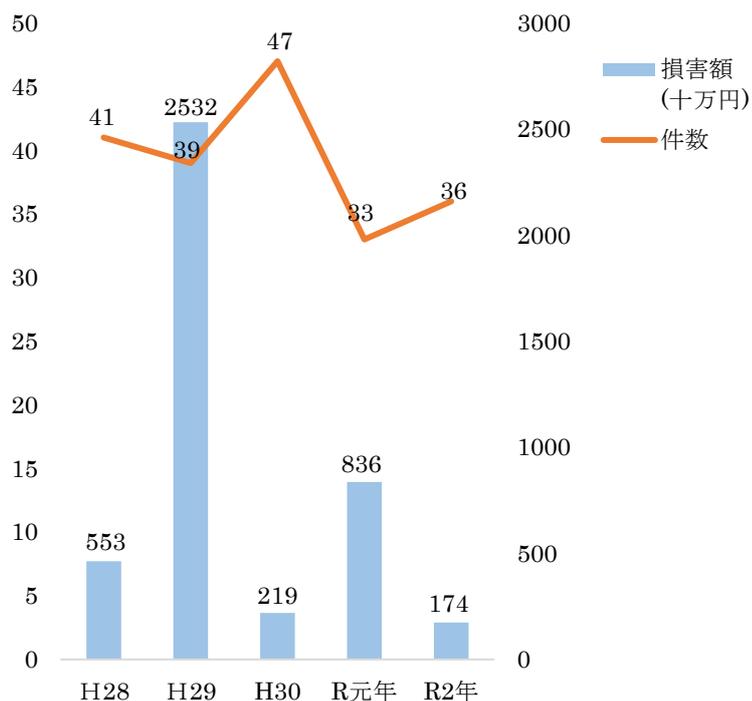
| 用 途 | 件 数 |
|--------------------|---------|
| 計 | 36 (33) |
| 田 畑 | 7 (9) |
| 住宅(共同・併用含) | 8 (6) |
| 工場・作業場 | 4 (2) |
| 車 両 (普通/貨物車/特殊) | 4 (4) |
| 飲食店兼事務所 | 1 (0) |
| 敷 地 | 3 (2) |
| 置 場 ・ 倉 庫 | 3 (5) |
| 河川敷・休耕地・のり面 | 1 (3) |
| そ の 他 | 5 (2) |

■時刻別火災発生状況 ()内はR元年中

| 時刻 | 件数 |
|---------|---------|
| 計 | 36 (33) |
| 0 ~ 2 | 0 (0) |
| 2 ~ 4 | 0 (0) |
| 4 ~ 6 | 1 (3) |
| 6 ~ 8 | 4 (1) |
| 8 ~ 10 | 0 (1) |
| 10 ~ 12 | 6 (8) |
| 12 ~ 14 | 7 (3) |
| 14 ~ 16 | 3 (5) |
| 16 ~ 18 | 7 (5) |
| 18 ~ 20 | 3 (4) |
| 20 ~ 22 | 5 (3) |
| 22 ~ 24 | 0 (0) |

■過去五年の火災件数と損害額の推移

R2年中 損害額 / 17,432 千円
火災件数 / 36 件



※損害額：1万円以下四捨五入

■危険物

■危険物施設市町別状況(設置許可数)

R3.4.1 現在

| 施設数 | | 市町別 | 計 | 千 曲 市 | 坂 城 町 |
|-------|-------|-----|-----|-------|-------|
| | | | | | |
| 計 | | | 364 | 210 | 154 |
| 貯 蔵 所 | 屋 内 | | 30 | 15 | 15 |
| | 屋外タンク | | 34 | 10 | 24 |
| | 屋内タンク | | 7 | 5 | 2 |
| | 地下タンク | | 118 | 75 | 43 |
| | 簡易タンク | | | | |
| | 移動タンク | | 73 | 33 | 40 |
| | 屋 外 | | 1 | | 1 |
| 取 扱 所 | 給 油 | | 38 | 31 | 7 |
| | 一 般 | | 62 | 41 | 21 |
| | 移 送 | | 1 | | 1 |

■数量別危険物施設状況

R3.4.1 現在

| 施設別 | | 数量別 | 計 | 5 倍 以 下 | 5 倍を 超え 10倍 以下 | 10 " | 50 " | 100 " | 150 " | 200 " | 1,000 " | 5,000 " | 10,000 " | 10,000 以上 |
|-------|-------|-----|-----|------------------|----------------------------|---------|---------|----------|----------|----------|------------|------------|-------------|--------------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 計 | | | 364 | 157 | 68 | 51 | 37 | 15 | 9 | 19 | 6 | 1 | 1 | 1 |
| 貯 蔵 所 | 屋 内 | | 30 | 14 | 9 | 6 | | 1 | | | | | | |
| | 屋外タンク | | 34 | 11 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 9 | 6 | | | 1 |
| | 屋内タンク | | 7 | 5 | 1 | 1 | | | | | | | | |
| | 地下タンク | | 118 | 65 | 28 | 23 | 2 | | | | | | | |
| | 簡易タンク | | | | | | | | | | | | | |
| | 移動タンク | | 73 | 35 | | 1 | 26 | 11 | | | | | | |
| | 屋 外 | | 1 | 1 | | | | | | | | | | |
| 取 扱 所 | 給 油 | | 38 | | 5 | 6 | 8 | 2 | 8 | 9 | | | | |
| | 一 般 | | 62 | 26 | 24 | 11 | | | | | | | 1 | |
| | 移 送 | | 1 | | | | | | | 1 | | | | |

■危険物事務処理状況

R2 年中

| 施設別 | 区分 | 計 | 許可 | | 完成検査 | | タンク検査 | | 仮使用 | 仮貯蔵 仮取扱 | 廃止 届等 |
|-----|-------|----|----|----|------|----|-------|----|-----|------------|----------|
| | | | 設置 | 変更 | 設置 | 変更 | 水張 | 水圧 | | | |
| 計 | | 40 | 3 | 11 | 3 | 11 | | | 5 | | 7 |
| 貯蔵所 | 屋内 | 1 | | | 1 | | | | | | |
| | 屋外タンク | 2 | | | | | | | | | 2 |
| | 屋内タンク | 3 | | | | | | | | | 3 |
| | 地下タンク | 12 | 2 | 3 | 2 | 3 | | | | | 2 |
| | 移動タンク | | | | | | | | | | |
| 取扱所 | 給油 | 17 | | 6 | | 6 | | | 5 | | |
| | 一般移送 | 5 | 1 | 2 | | 2 | | | | | |
| その他 | | | | | | | | | | | |

■少量危険物届出状況

R2 年中

| 市町別 | 品名別 | 計 | 灯油 | | 軽油 | | 重油 | | その他 | |
|-----|-----|----|----|--------|----|---------|----|--------|-----|--------|
| 計 | | 40 | 5 | 2,375ℓ | 9 | 8,310ℓ | 3 | 3,170ℓ | 23 | 5,760ℓ |
| 千曲市 | | 17 | 3 | 1,395ℓ | 2 | 1,430 ℓ | 3 | 3,170ℓ | 9 | 2,660ℓ |
| 坂城町 | | 23 | 2 | 980ℓ | 7 | 6,880ℓ | | | 14 | 3,100ℓ |

■危険物施設立入検査状況

R2 年中

| 施設別 | 月別 | 合計 | 月別 | | | | | | | | | | | |
|-----|-------|----|----|---|---|---|---|---|----|---|---|----|----|----|
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 合計 | | 69 | | | 7 | | | | 56 | | | 3 | 3 | |
| 貯蔵所 | 小計 | 32 | | | 6 | | | | 21 | | | 2 | 3 | |
| | 屋内 | | | | | | | | | | | | | |
| | 屋外タンク | 1 | | | | | | | 1 | | | | | |
| | 屋内タンク | 4 | | | 2 | | | | 1 | | | | 1 | |
| | 地下タンク | 12 | | | 4 | | | | 4 | | | 2 | 2 | |
| | 簡易タンク | | | | | | | | | | | | | |
| | 移動タンク | 15 | | | | | | | 15 | | | | | |
| 取扱所 | 小計 | 37 | | | 1 | | | | 35 | | | 1 | | |
| | 給油 | 21 | | | | | | | 21 | | | | | |
| | 一般 | 16 | | | 1 | | | | 14 | | | 1 | | |
| | 移送 | | | | | | | | | | | | | |

■ 予防

管内の防火対象物は 3,045 棟あり、工場、作業所、共同住宅、旅館及びホテルの割合が多くを占めています。

立入検査については、年 1 回以上実施する第 1 種査察対象物を始め、消防長特命の第 4 種査察対象物に区分して防火対象物の把握に努めていますが、職員数から容易でないことが実情です。そのため、立入検査等は、日勤者、当直者、非番者を問わず実施し、現状把握に努めています。

■ 防火対象物の現況（延べ面積 150 m²以上）

R3.4.1 現在

| 別表区分 | | 市町別 | 計 | 千曲市 | 坂城町 |
|------|---|-------------------------|-------|-------|-----|
| 計 | | | 3,045 | 2,333 | 712 |
| 1 | イ | 劇場、映画館、演芸場、観覧場 | 1 | 1 | |
| | ロ | 公会堂、集会場 | 108 | 80 | 28 |
| 2 | ロ | 遊技場、ダンスホール | 5 | 5 | |
| | ニ | カラオケボックス等 | 2 | 2 | |
| 3 - | ロ | 飲食店 | 68 | 60 | 8 |
| 4 | | 百貨店、店舗、マーケット、展示場 | 110 | 89 | 21 |
| 5 | イ | 旅館、ホテル、宿泊所 | 36 | 34 | 2 |
| | ロ | 寄宿舎、下宿、共同住宅 | 496 | 406 | 90 |
| 6 | イ | 病院、診療所 | 35 | 29 | 6 |
| | ロ | 福祉施設、救護施設、援護施設 | 34 | 28 | 6 |
| | ハ | 保育園、盲学校、ろう学校、養護学校 | 66 | 56 | 10 |
| | ニ | 幼稚園又は特別支援学校 | 4 | 3 | 1 |
| 7 | | 小学校、中学校、高等学校、大学校の類 | 66 | 53 | 13 |
| 8 | | 図書館、博物館、美術館の類 | 11 | 9 | 2 |
| 9 - | ロ | 9 項イ以外の公衆浴場 | 8 | 7 | 1 |
| 10 | | 車両の停車場、船舶又は航空機の発着場 | 3 | 2 | 1 |
| 11 | | 神社、寺院、教会の類 | 60 | 46 | 14 |
| 12 - | イ | 工場、作業場 | 787 | 505 | 282 |
| 13 - | イ | 自動車車庫、駐車場 | 12 | 9 | 3 |
| 14 | | 倉庫 | 331 | 247 | 84 |
| 15 | | 1～14 項に該当しない事業場 | 341 | 267 | 74 |
| 16 | イ | 特定防火対象物が存在する複合用途防火対象物 | 312 | 280 | 32 |
| | ロ | その他の複合用途防火対象物 | 142 | 109 | 33 |
| 17 | | 重要文化財、重要有形民俗文化財、史跡等の建造物 | 7 | 6 | 1 |

■中高層建築物市町別・階層別・用途別状況

R3.4.1 現在

| 階別 市町別 | 計 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 11 | 13 |
|-----------|-----|-----|----|----|----|---|---|---|----|----|
| 計 | 375 | 259 | 58 | 34 | 14 | 5 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| 千曲市 | 312 | 207 | 52 | 31 | 13 | 5 | 1 | | 2 | 1 |
| 坂城町 | 63 | 52 | 6 | 3 | 1 | | | 1 | | |
| 1 - 口 | 1 | 1 | | | | | | | | |
| 2 - 口 | | | | | | | | | | |
| 2 - 二 | 1 | 1 | | | | | | | | |
| 3 - 口 | 7 | 6 | 1 | | | | | | | |
| 4 | 3 | 3 | | | | | | | | |
| 5 - イ | 33 | 8 | 8 | 8 | 8 | | 1 | | | |
| 5 - 口 | 89 | 57 | 16 | 11 | 1 | 2 | | | 1 | 1 |
| 6 - イ | 4 | 2 | 1 | 1 | | | | | | |
| 6 - 口 | 4 | 1 | 2 | 1 | | | | | | |
| 6 - ハ | | | | | | | | | | |
| 7 | 25 | 20 | 5 | | | | | | | |
| 8 | 1 | 1 | | | | | | | | |
| 12 - イ | 47 | 37 | 4 | 3 | 3 | | | | | |
| 14 | 10 | 6 | 2 | 1 | 1 | | | | | |
| 15 | 37 | 24 | 10 | 2 | | | | 1 | | |
| 16 - イ | 83 | 64 | 8 | 6 | 1 | 3 | | | 1 | |
| 16 - 口 | 30 | 28 | 1 | 1 | | | | | | |

■防火管理実施状況

R3.4.1 現在

| 別表区分 種別 | 計 | 1 項 イ | 1 項 ロ | 2 項 ロ | 2 項 ニ | 3 項 ロ | 4 項 ロ | 5 項 イ | 5 項 ロ | 6 項 イ | 6 項 ロ | 6 項 ハ | 6 項 ニ | 7 項 ロ | 8 項 ロ | 9 項 ロ | 10 項 ロ | 11 項 ロ | 12 項 イ | 14 項 ロ | 15 項 ロ | 16 項 イ | 16 項 ロ |
|-----------------------|-----|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 防火管理者 選任義務 対象物数 | 717 | | 107 | 5 | 2 | 50 | 81 | 40 | 11 | 7 | 29 | 37 | 3 | 22 | 8 | 8 | | 33 | 52 | 3 | 65 | 141 | 13 |
| 防火管理者 選任届出済数 | 655 | | 87 | 5 | 2 | 44 | 58 | 40 | 8 | 6 | 30 | 39 | 3 | 22 | 8 | 7 | 1 | 28 | 52 | 12 | 66 | 120 | 17 |
| 消防計画 届出済数 | 609 | | 85 | 5 | 2 | 39 | 57 | 40 | 8 | 6 | 30 | 38 | 3 | 22 | 8 | 7 | | 21 | 47 | 8 | 61 | 109 | 13 |

■防火対象物の立入検査実施状況

R2年中

| 別表区分／市町別 | | 計 | 千曲市 | 坂城町 |
|----------|---|-----|-----|-----|
| 計 | | 234 | 188 | 46 |
| 1 | イ | | | |
| | ロ | 7 | 1 | 6 |
| 2 | ロ | | | |
| | ニ | | | |
| 3 | ロ | 1 | 1 | |
| 4 | | 19 | 18 | 1 |
| 5 | イ | 29 | 29 | |
| | ロ | 5 | 5 | |
| 6 | イ | | | |
| | ロ | | | |
| | ハ | 6 | 6 | |
| | ニ | 1 | 1 | |
| 7 | | 19 | 15 | 4 |
| 8 | | 3 | 3 | |
| 9 | ロ | | | |
| 10 | | | | |
| 11 | | 13 | 12 | 1 |
| 12 | イ | 33 | 13 | 20 |
| 13 | イ | | | |
| 14 | | 2 | 1 | 1 |
| 15 | | 40 | 37 | 3 |
| 16 | イ | 50 | 44 | 6 |
| | ロ | 5 | 2 | 3 |
| 17 | | 1 | | 1 |

■防火管理講習修了者状況

| 年 | 講習修了者数（名） | 年 | 講習修了者数（名） |
|-------------|-----------|-------|-----------|
| 昭和43年～平成17年 | 3,169 | 平成26年 | 104 |
| 平成18年 | 100 | 平成27年 | 97 |
| 平成19年 | 107 | 平成28年 | 96 |
| 平成20年 | 139 | 平成29年 | 102 |
| 平成21年 | 123 | 平成30年 | 104 |
| 平成22年 | 121 | 令和元年 | 96 |
| 平成23年 | 119 | 令和2年 | 29 |
| 平成24年 | 103 | 合 計 | 4,713 |
| 平成25年 | 104 | | |

■ 予防関係各種届出状況

R2 年中

| 届出別 | 計 |
|---------------|-------|
| | 1,509 |
| 消防用設備等着工 | 41 |
| 消防用設備等設置 | 70 |
| 消防用設備等検査済証交付 | 55 |
| 消防用設備等点検結果報告 | 906 |
| 防火管理者選(解)任 | 122 |
| 消防計画(変更含) | 192 |
| 炉・ボイラー・サウナ等設置 | 14 |
| 変電・発電・蓄電池設備 | 21 |
| 煙火打上げ | 46 |
| 催物開催 | 5 |
| 禁止行為等解除申請 | 1 |
| 防火対象物使用開始 | 36 |

■ 用途別・工事別・建築同意

R2 年中

| 用途別 | 工事別 | 計 | 新築 | 増築 | 改築 | 再同意 | 用途変更 |
|---------|-----|-----|-----|----|----|-----|------|
| 計 | | 126 | 111 | 10 | 1 | 2 | 2 |
| 集会場 | | 2 | 1 | 1 | | | |
| 遊技場 | | | | | | | |
| 店舗 | | 4 | 3 | 1 | | | |
| ホテル | | | | | | | |
| 共同住宅 | | 5 | 4 | | | | 1 |
| 病院・診療所 | | 2 | 1 | | | 1 | |
| 保育所 | | 4 | 4 | | | | |
| 学校 | | | | | | | |
| 福祉施設 | | 2 | 2 | | | | |
| 寺院・神社 | | 2 | 1 | 1 | | | |
| 公衆浴場 | | | | | | | |
| 工場・作業場 | | 10 | 9 | 1 | | | |
| 車庫 | | 6 | 5 | 1 | | | |
| 倉庫 | | 37 | 33 | 4 | | | |
| 事務所・その他 | | 15 | 12 | 1 | 1 | | 1 |
| 複合用途 | | 1 | 1 | | | | |
| 住宅 | | 33 | 33 | | | | |
| 飲食店 | | 2 | 1 | | | 1 | |
| 文化財 | | 1 | 1 | | | | |

■ 防火対象物の点検報告等対象物数

R3.4.1 現在

| 区分 | 市町別 | 計 | 千曲市 | 坂城町 |
|----------|-----|----|-----|-----|
| 300人以上施設 | | 63 | 53 | 10 |
| 特定1階段施設 | | 15 | 15 | |